



Muziek van je iPod naar je pc overdragen

Gered door het achterpoortje

Als de harde schijf van je hoofdcomputer plots de geest geeft, is dat een behoorlijke ramp. Niet in het minst omdat je dan waarschijnlijk in één keer je hele muziekcollectie kwijt bent: duizenden mp3's verdwenen, als sneeuw voor de zon. Gelukkig staat alles op je trouwe iPod. Maar Apple laat niet meteen toe dat je muziek van je iPod terug naar je pc zet. Geen probleem, want met het gratis Yamipod lukt dat wél... RUBEN COX



MUZIEK VAN IPOD NAAR PC

WAT DOEN WE?

- MUZIEK VAN JE IPOD TERUGZETTEN NAAR JE PC

WAARMEE?

- YAMIPOD

DUUR?

- AFHANKELIJK VAN DE HOEEVEELHEID MUZIEK

MOEILIKHEID?



Back-ups – als ze al gemaakt worden – maak je meestal van je foto's en werkbestanden. Maar denkt iemand eraan om ook zijn collectie mp3's nog op een andere locatie bij te houden? Als de harde schijf op je computer crasht, kan je dus mooi je cd's terug uit de kelder gaan halen en ze allemaal opnieuw rippen. Daar gaat die vrije dag. Jazeker, alle liedjes staan nog op je iPod, maar ze kunnen daar in principe niet vanaf. Uit schrik dat de massieve opslagcapaciteit van de muziekspeler misbruikt wordt om muziekbestanden illegaal van de ene naar de andere

gebruiker te versluizen, heeft Apple het toestel uitgerust met een erg strenge kopieerbeveiliging. De muziekbestanden die erop worden gezet, worden door iTunes zodanig geëncrypteerd dat ze alleen maar geaccepteerd worden door iTunes, op een computer die je iPod herkent als de jouwe.

Gelukkig bestaan er een aantal manieren om de muziek die op je iPod staat toch terug te halen naar je computer. Yamipod is zo'n oplossing, en in deze workshop gaan we dan ook met dit gratis toeltje aan de slag.

STAP 1 / JE COMPUTER OPNIEUW IN ORDE BRENGEN

Tja. Ook na een harde-schijfcrash gaat het leven gewoon door. Dat is de bikkelharde waarheid. Koop dus een nieuwe hard disk, vijs hem erin en installeer alles opnieuw. Windows, je antiviruspakket, je internetconnectie, ... Installeer alles behalve iTunes, want dat hebben we op dit moment toch nog niet nodig. Hou je iPod bij de hand, maar sluit hem nog niet aan op je computer. Eens je computer er opnieuw klaar voor is, gaan we meteen stappen zetten om je mp3's te recupereren.

STAP 2 / YAMIPOD DOWNLOADEN EN INSTALLEREN

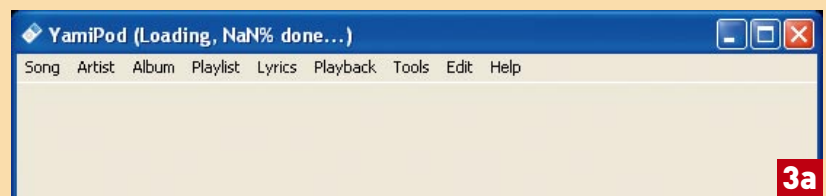
Open je webbrowser en surf naar www.clickx.be. Klik in de linkermenu-balk op AANVULLERS en selecteer de aanvullers van Clickx 138. Daar vind je een link naar het installatiebestand van Yamipod. Download het zip-bestand en open het door erop te dubbelklikken. In het zip-bestand vind je een uitvoerbaar bestand dat je met de muis naar je bureaublad sleept. Yamipod is niet meer dan dat ene uitvoerbare bestand, dus de tool is nu geïnstalleerd (zie afbeelding 2)



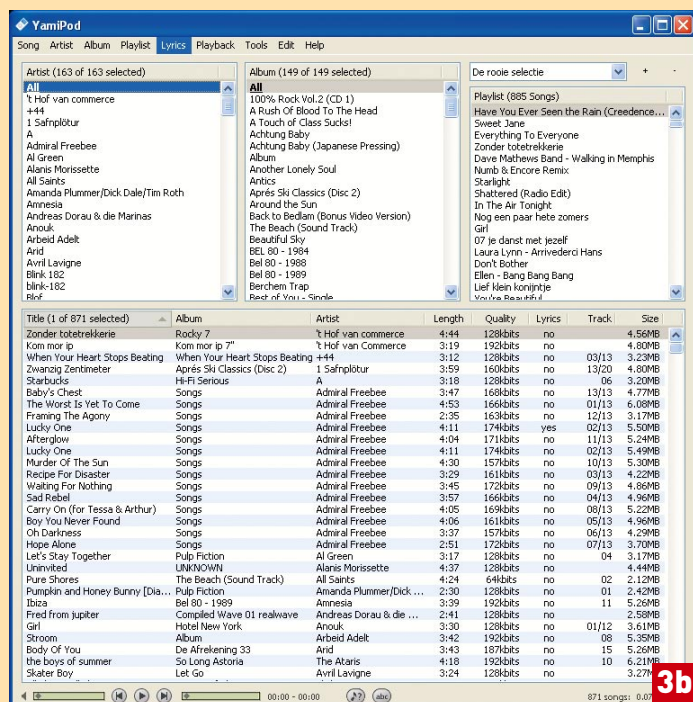
Yamipod vereist geen uitgebreide installatie... Gewoon een bestandje naar je bureaublad slepen, en je bent klaar.

STAP 3 / IPOD-INHOUD SCANNEN

Start Yamipod op door op het iPod-icoontje te klikken. Er verschijnt een klein venstertje, dat onderaan aangeeft dat je je iPod moet aansluiten op je pc. Als je dat doet, zou het kunnen dat het programma eerst een nieuw venstertje doet verschijnen, waarin je uit een menu je



Yamipod is je iPod heel doordacht aan het scannen.



Als het scannen klaar is, zie je een lijst van alle songs die Yamipod heeft kunnen terugvinden op je muziekspeler.

type iPod (eerste tot vierde generatie, mini, nano, photo, video, ...) moet kiezen. Klik vervolgens op **OK**. Het programma neemt eventjes de tijd om alle muziekbestanden op je iPod te scannen (zie afbeelding 3a), en presenteert je vervolgens een complete lijst (zie afbeelding 3b). Bovenaan zie je een overzicht van artiesten, albums en (desgewenst) afspeellijsten die op je muziekspeler staan. Onderaan kan je door de volledige bibliotheek scrollen.

STAP 4 / MUZIEKBESTANDEN NAAR DE PC OVERBRENGEN

Tijd voor het echte werk. Ga in de menubalk van Yamipod naar **SONG**, en kies vervolgens **SELECT ALL**. Ga daarna in hetzelfde menu naar **COPY SONG TO** of druk op **CTRL+SHIFT+C**. Er verschijnt een nieuw venstertje met allemaal parameters die je links mag laten liggen, maar klik links onder-



Kies een geschikte map waar je de inhoud van je iPod kan neerpoten.

aan op **DESTINATION**. Er duikt een lijstje op met alle beschikbare mappen die op je computer staan. Kies de map waar de bestanden terecht moeten komen en klik op **Copy** (zie afbeelding 4). Op het volgende scherm zie je de voortgang van de operatie. Haal gerust een koffietje: de iPod communiceert met de pc via een snelle usb 2.0-verbinding, maar een overdracht van 30 GB duurt toch wel even. Als alles is overgeheveld, blijft alleen nog het openingsscherm van Yamipod over. Sluit nu het programma, en koppel ook je iPod los van de pc. Proficiat: het voornaamste is gebeurd. Je muziek is gered en staat terug op je pc.

STAP 5 / ITUNES DOWNLOADEN EN INSTALLEREN

Met Yamipod kan je nummers op je iPod afspelen en beheren, maar het is niet half zo'n elegante toepassing als het vertrouwde iTunes. Daarom stellen we voor om dat programma zo snel mogelijk opnieuw in dienst te nemen. Het is belangrijk dat je iTunes pas opnieuw installeert als de bestandsoverdracht van iPod naar pc gebeurd is. Gewoon om op veilig te spelen. Wat immers zeker niet mag gebeuren, is dat je iTunes opstart terwijl de iPod op de computer is aangesloten: de twee kennen elkaar nog niet, waardoor iTunes je iPod helemaal van voor af aan initialiseert en alle bestanden die erop stonden voorgoed verdwenen zijn.

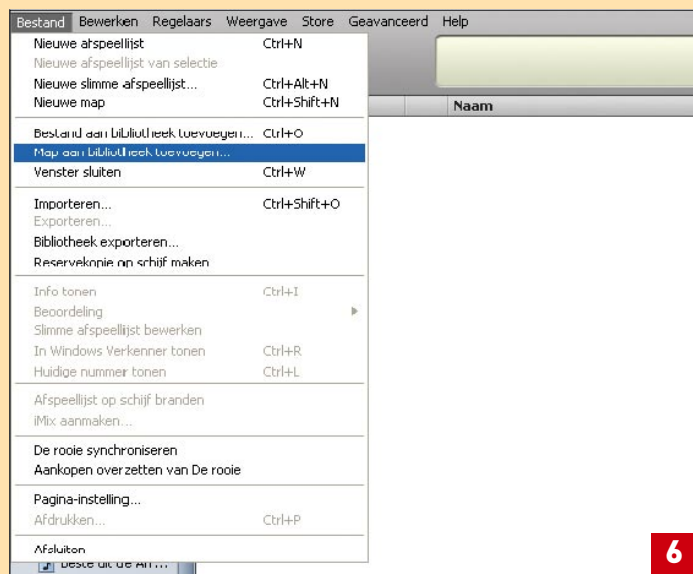
Surf naar www.apple.com/itunes en klik op **iTunes 7**. In het volgende scherm, waar nog maar eens wordt uitgelegd wat het beestje allemaal kan, klik je op het centrale knopje **FREE DOWNLOAD**. Vink op de volgende pagina de Windows-versie aan en klik op **DOWNLOAD iTunes - FREE** (zie afbeelding 5). Eens het bestand binnen is, dubbelklik je op **ITUNESSETUP.EXE** en volg je de stappen van de installatiewizard.



Je vindt de laatste versie van iTunes op de site van Apple.

STAP 6 / MUZIEK IMPORTEREN IN ITUNES

Start iTunes op. Nu gaan we je collectie in zijn vroegere glorie herstellen. Ga naar het menu **BESTAND** en kies **MAP AAN BIBLIOTHEEK TOEVOEGEN** (zie afbeelding 6). Uit het daarna opspringende venster kies je de map waar al je gekopieerde muziekbestanden zijn terechtgekomen. Klik op **OK**. Je



Met een eenvoudige handeling haal je al je muziek opnieuw binnen in iTunes.

volledige gerecupereerde collectie wordt nu toegevoegd aan de bibliotheek van iTunes. Ook dit proces kan, zeker als je iPod goed vol zat, eventjes duren.

STAP 7 / OPNIEUW MACHTIGINGEN TOEKENNEN

Zijn we nu klaar? Nog niet helemaal. Tussen alle muziek die je van je iPod hebt gehaald, zitten immers ongetwijfeld ook nummers die je hebt gekocht van de iTunes Store. Die zijn door Apple beveiligd, en je kan ze pas afspelen als je computer daartoe is gemachtigd. Het systeem van machtigingen bij Apple werkt als volgt: je downloadt elk nummer maar één keer, maar je mag dat overhevelen naar maximaal vier andere computers die, net als degene waarop het nummer werd gedownload, gemachtigd zijn voor gebruik door jezelf.

Voor het gemak gaan we ervan uit dat de gecrashte computer je enige was, en dat je dus nog vier machtigingen over hebt. Al wat je moet doen, is één nummer kiezen dat je hebt aangekocht via de iTunes Store, en dat afspelen. Het programma vraagt je dan éénmalig je loginnaam en je wachtwoord waarmee je je hebt ingeschreven op de winkel (zie afbeelding 7). Eens je dat hebt voltooid, is je computer gemachtigd.



Als je de jongens bij Apple even geruststelt en je identiteit bevestigt, kan je alle bestanden ook effectief afspelen.

Kan je niet meteen een nummer vinden dat je hebt aangekocht, dan kan je misschien eens een kijkje nemen in je aankoopgeschiedenis. Die activeer je door in het lijstje aan de linkerkant (de zogenaamde 'brow-

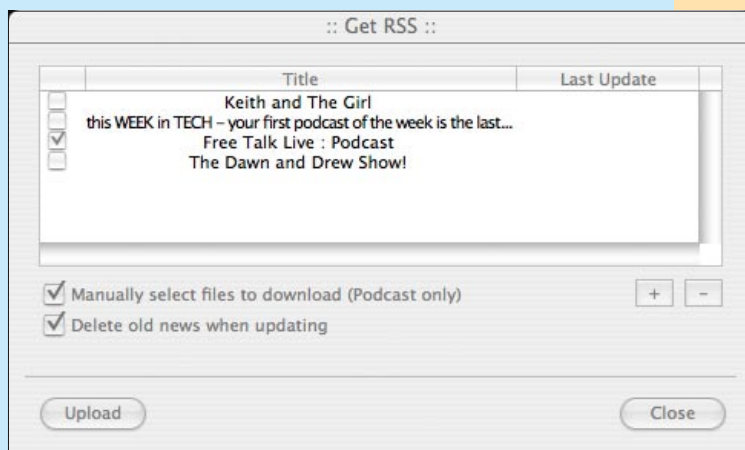
ser') op **iTunes Store** te klikken, en vervolgens rechts in het venster aan de winkel op **Account**. Op het onderliggende scherm klik je in het midden ergens op **Purchase History**. Onthoud een van de nummers uit de lijst, ga in de linkerkolom van iTunes naar je volledige bibliotheek, en voer de naam in het zoekbalkje in.

O ja: de machtiging van je gecrashte computer ben je hoogstwaarschijnlijk kwijt, zodat je met vier machtigingen overblijft. Je moet een machtiging immers eerst intrekken voordat je ze kan hergebruiken, en dat gaat sinds de crash uiteraard niet meer. Je enige kans is een e-mail naar de helpdesk van Apple. Surf naar www.apple.com/benl/support/itunes/store/authorization en vul onderaan die pagina het formuliertje in. ♦

NOG MOGELIJKHEDEN MET YAMIPOD

Nu we Yamipod (de naam is trouwens een afkorting voor 'Yet Another iPod Manager') toch hebben geïnstalleerd, kunnen we ook eens een kijkje nemen bij een paar andere functies die in het programma zitten.

- **Duplicaten elimineren:** Het kan altijd gebeuren dat je per ongeluk een cd tweemaal hebt geript, of dat je één bepaald nummer drie keer in je collectie hebt zitten: één keer op de originele cd en tweemaal op een compilatieschijf bijvoorbeeld. Yamipod bevat een slimme manier om die overvloedige bestanden eruit te vissen. Ga naar het menu **Tools**, kies **Advanced** en klik vervolgens op **Remove Duplicates**. Er komt een venster waarmee je kan aangeven op welke basis Yamipod naar duplicaten moet zoeken (titel, artiest, enzovoort). Die kan je vervolgens uitwissen op je iPod, maar dan moet je ze natuurlijk ook (manueel) in iTunes wissen.
- **Rss-feeds naar je iPod overhevelen:** Met deze functie kan je nieuwsfeeds van internetsites op je iPod bewaren als een nota. Het werkt wel een beetje omslachtig... Druk, als Yamipod geactiveerd is, op het plustekentje op je toetsenbord, en een venster vraagt je om de url waar de rss-feed staat. Meestal volstaat het om het domein in te tikken, maar soms moet je via je webbrowser naar de precieze url zoeken, en die kopiëren en plakken naar de tekstinvoerbalk. Klik op **Upload**, en de gekozen rss-feeds staan op je iPod. Je kan ook aangeven of je bij een update het oude bestand al dan niet wil verwijderen. En als de feed een podcast is, kan je ook manueel kiezen welk bestand je wil uploaden.



Met Yamipod kan je ook makkelijk en snel rss-nieuwsfeeds op je iPod planten.